Index of Claims

App	licat	ion/C	ontro	ol No.
-----	-------	-------	-------	--------

10/518,590

BRUNNER ET AL.

Applicant(s)/Patent under Reexamination

10/518,590 Examiner

Art Unit

Allen J. Flanigan

3744

√ Rejected
= Allowed

(Through numeral)
Cancelled

Restricted

N Non-Elected
I Interference

A Appeal
O Objected

Claim Date]	Claim Date							Cla	aim	Date																			
_	<u>a</u>	۱				ŀ						ā								-			aí									
Final	Original	11/27/06					l				Final	Original	H	Ì			-					Final	Original		H							
iE	Ö	==					ŀ				ίĒ) Jij	ΙÍ		1							ίĒ	Ç									
				_	Ļ	L	_			1			\sqcup		_		_ _	丄												Ш		
Ш	1_	1			<u> </u>		<u> </u>			_		51			\perp	\perp		\perp	_				101		\sqcup					Ш		
	2	_			<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Ш		1		52	Ш	_	\perp	_				1_		L	102	<u>_</u> .	\Box	_	_				ليب	
\square	3	<u> </u>			<u> </u>	<u> </u>	_	Ц		1		53	Ш	_	\perp	\perp		┸	4_	لسل		<u></u>	103		Ц.					Ш		
	4	_			ļ	<u> </u>	<u> </u>	Ш	oxdot	1		54		_	4	_ _	_	4	_	\perp			104		\sqcup				<u> </u>	Ш	╜	
I	_5	ļ.,		_	 	<u> </u>	<u> </u>	Ш		↓		55		_	_	_	_	4	_				105		\sqcup	_				Ш	_	
<u> </u>	6	1			ļ		├	Н		4		56			_	-	_	_	4	-			106		Ш	_			_	\sqcup	_	
	7	1	_		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Ш		4	<u> </u>	57		-	-	+	+	+	+-				107	_		_				$\vdash \vdash$	_	
	8	1	-			ऻ	-	Н		-	<u> </u>	58		\dashv	-	+	+	+	+	-			108	_	\sqcup	-			_	 		_
-	9	1	Ш	_	<u> </u>	_	├	Н		-	_	59		\dashv	-		+	+	+	1			109		\sqcup	\dashv			<u> </u>			_
\vdash	10				⊢	├-		Ш		4	-	60		-	\dashv	+	+	+	+	-			110		\vdash				\vdash	\vdash	\dashv	_
$\vdash \vdash \vdash$	11	<u> </u>	\vdash	_		-	├	\vdash	-	4		61	-	-	+	+	+	-	+	-			111		\vdash	_			\vdash	\vdash		
$\vdash \vdash \vdash$	12	-	\vdash		-	-	┼-		_	4	-	62			+	+	+		+	+-			112	\vdash	\vdash	-			\vdash	$\vdash \downarrow$	\dashv	
\vdash	13 14	<u> </u>	-		<u> </u>	 	<u> </u>	\vdash		4	\vdash	63				+	\dashv	+	+	\vdash			113	-	\vdash				-	 		
\vdash	15		Н		-	-	-	$\vdash\vdash$	\vdash	-	<u> </u>	64	\vdash	-	ᅪ		\dashv	+	+	\vdash		ļ	114		\vdash	\dashv			<u> </u>		_	_
$\vdash\vdash\vdash$	16	<u> </u>	\vdash	_	\vdash			Н	-	4	_	65 66	\vdash			+	\dashv	+	+	\vdash			115	_	-		_		\vdash			
$\vdash\vdash\vdash$	17		\vdash	_	\vdash	-	-	\vdash		4	-	67	\vdash	\dashv	+		+	+	+-	-			116	\vdash	\vdash	\dashv	\vdash		-	\vdash	\dashv	-
\vdash	18	 -	\vdash		-	-		$\vdash\vdash$		-		68			-+	+	+	+	+	+			117 118	\vdash		-			\vdash	\dashv	_	-
	19		\vdash		┢	├		Н	+	1		69	Н		-			+-	╁	+			118	_	\vdash	\dashv	-			-	_	\dashv
\vdash	20		Н		├	-	_	Н		┨		70	-		+	+	+	+	+	1			119	_	-		-		\vdash	\dashv	\dashv	_
-	21	_			⊢	-		Н	-	┨	-	71	-	-	+				+	+			120 121		-	\dashv				\vdash		
 	22		Н		⊢	┝		-		1	-	72		\dashv	+	+			+	1—			122		\vdash	\dashv			<u> </u>	\vdash		
\vdash	23	-	-		╫┈	├	<u> </u>	Н	+	┨		73	\vdash	-	+	+	+	+	+	-			123	_			_		\vdash	\vdash	\dashv	_
\vdash	24				\vdash	╁		Н	+	┨		74	-		-	+	+	+	+	-			124	_	-	-	-		\vdash	\dashv	\dashv	-
 	25	-	\dashv	_	 -	┢	├	Н		-	-	75		-	\dashv	+	+	+	+	╀	١.,	\vdash	125	H		-	-		┝	\dashv	\dashv	-
\vdash	26	-	\dashv			\vdash	₩	Н	+	1	-	76		\dashv	+	+	+	+	+	-			126	\vdash	\vdash	\dashv			\vdash	-		-
	27	_	\dashv		\vdash	-	\vdash	\vdash	-	1		77	H		+	+	+	+	+-	1-			127	-	\vdash	\dashv			\vdash	\vdash	-	
	28	_		_	\vdash			Н		1		78	Н	\dashv	+	+	\pm	+	+	+			128		\vdash	-				\dashv		-
	29	_	-				\vdash			1		79		-+	+	+	╅		+-	+-			129	\vdash		\dashv				-1	-	
	30	_	-			H	H	-		┪		80	H	\dashv	+	+	+	+-	╫	╁┈		-	130	Н	-	\dashv			-	\dashv	-	ᅥ
*	31	_				H	\vdash	Н		1		81	├	-+	+	+			╅	+		-	131	\vdash	\dashv	\dashv	_			-+	\dashv	
-	32			_		-	-		_	1		82	H	+	十	+	+	+	╁	\vdash			132			-			Н	\dashv	\dashv	-
	33						<u> </u>	\vdash		1		83	H	-	\dashv	+	+	+	+	\vdash			133	Н			\neg	_		\dashv	\dashv	_
	34							\vdash	-	1		84	H	1	\dashv	+	+	+	+	Н			134	\vdash	+	\neg	\dashv	_	Н	\dashv	\dashv	\dashv
	35							П		1		85	\vdash	7	十		+	\top	\top	Н			135	H		\dashv				$\neg +$	\dashv	\neg
	36							П		1		86	\vdash	\dashv	\dashv	+	_	+	+	\vdash			136	-	\Box	\neg	\neg		Н	\neg	\dashv	\neg
	37					П	\Box	\Box		1		87	П	\dashv	\dashv	\dashv	\dashv	\top	1	\Box			137	Н	\dashv	\neg			П	\neg		_
	38									1		88	-	\neg	\top	\top	+	\top	1	П			138			_	\neg	\neg		\neg	一	\neg
	39			_			П	П	\neg \vdash	1		89	М		1	+	_	\top	\top	П			139	П	\sqcap		\neg	_		\neg	ᅱ	ᅱ
	40							П		1		90		_	\dashv	\neg	_	\top	T	П			140			\exists			П	\neg	-	
	41							П		1		91	П		\neg	十	\top	\top	1	П		Г	141			\dashv			М	\neg	一	\neg
	42									1		92	П	寸	\dashv	\top	\top	1	1	П		\Box	142			┪	\neg		\Box	\neg	\dashv	\neg
	43									1		93		\neg †	\top	7	1	\top	Τ	П			143			\neg			П		\neg	
	44			_]		94		\neg	\dashv	\neg	\top	1	T	П			144			\neg			П	\neg	\neg	
	45			_]		95	\Box	\neg	\neg	十	\top	T	Τ	\sqcap			145				\neg			\neg	\neg	\neg
	46]		96	П		\neg	\top	\top	\top	\top	П			146			寸				\neg	コ	
	47]		97					\top		\top	П			147			╗				\Box	\Box	
	48]		98									ı		148									
	49							\Box		1		99				Ι							149									
	50							Ш		J		100		T		T		T					150									